

東芝パッケージエアコン (空冷式天井吊形)

冷房性能 (注1)	定格標準能力		kW	12.5 < 2.6 ~ 14.0 >		室	形 名		ROA-AP1405SZ2				
	顕 熱 比		-	0.74			外 装		シルキーシェード(マツル1Y8.5/0.5)				
	冷房エネルギー消費効率		-	2.91			外形寸法	高 さ	mm	1,340			
	中間標準能力		kW	5.7				幅	mm	900			
通年エネルギー消費効率 (注6)	中間中温能力		kW	6.1			総 質 量	奥 行	mm	320			
	最小中温能力		kW	-				量	kg	90			
	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	5.8			圧 縮 機	形 式	全密閉形				
	APF (JIS B 8616:2006)		-	5.8				電 動 機	kW	2.50			
電気特性 (注2)	電 源		(注3)	三相 200V 50/60 Hz			空 気 熱 交 換 器	フィンドチューブ					
	消費電力	冷房	定格標準	kW	4.29 / 4.29			冷 媒 制 御		電子制御弁			
			中間標準	kW	1.09 / 1.09			送風装置	送 風 機	プロペラファン			
			中間中温	kW	0.900 / 0.900				標 準 風 量	m³/min	103.0		
			最小中温	kW	- / -				電 動 機	kW	0.100+0.100		
	運 転 電 流		A	13.2 / 13.2			高 圧 スイ ッ チ		MPa	-	-		
	(最大)			17.4 / 17.4			低 圧 スイ ッ チ		MPa	-	-		
	力 率		%	94 / 94			保 護 装 置		吐出温度センサー 過電流センサー 圧縮機サーモ				
	始 動 電 流		A	- / -			ケースヒータ		W	-			
	形 名			AIC-AP1408H			定格騒音 (注10)	音響パワーレベル (注9)	dB	66			
室内	外 装		ピュアホワイト(マンセルN9.1)					音圧レベル (注8)	dB	49			
	外形寸法	高 さ	mm	235			IPコード		IPX4				
		幅	mm	1,586			設 計 圧 力	高 圧 部	MPa	4.15			
		奥 行	mm	690				低 圧 部	MPa	2.21			
ユニット	総 質 量		kg	35			冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量	kg		R410A・3.10			
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ					冷媒追加不要の最大実長		m	30		
	防 音 ・ 断 熱 材		発泡ポリスチレン ・ ポリエチレンフォーム					冷 媒 追 加 量		g/m	40		
	送風装置	送 風 機		シロッコファン				冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5	
		風 量 急/強+/強/弱+/弱	m³/min	31.0 / 27.0 / 25.5 / 21.0 / 20.0									
		電 動 機	kW	0.139									
	エ ア フィ ル タ		室内ユニットに付属				最 大 実 長		m	75			
	運 転 調 整 装 置		(注4)	リモコンスイッチ			最 大 落 差		m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30			
	ド レ ン ロ 径 (呼び径)	20(塩ビ管)				騒 音 値	音響パワーレベル 急/強+/強/弱+/弱		(注7) dB(A)	59 / 57 / 56 / 51 / 50			
		音圧レベル 急/強+/強/弱+/弱	(注8) dB(A)	44 / 42 / 41 / 36 / 35									
電 熱 装 置		取付不可				電 源 配 線	20m以下		燃線5.5mm2				
							(注13) 50m以下		燃線14mm2				
接続線	室外機・室内ユニット間		75 m以下		単線1.6mm×3本		リ モ コ ン コ ー ド	(200mまで)		VCTF0.3mm2 2芯			
								(500mまで)		VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など			

(注1) 冷暖房能力は、JIS B 8615-1条件によります。

(注2) 電気特性は、JIS B 8615-1条件によります。

(注3) 電源電圧は、変動があった場合でも±10%を超えないようにしてください。

(注4) リモコンスイッチは別売部品です。
リモコンコード配線長は『リモコン外形図』を参照してください。

(注6) 経済産業省告示213号「エアコンディショナーの性能の向上に関する製造事業者等の判断基準等」
(通称：省エネ法基準値)における通年エネルギー消費効率は、「APF (JIS B 8616:2006)」が適用されます。

(注7) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-2 に基づいた値です。

(注8) 音圧レベルはJIS B 8616:2006に基づいた値です。

(注9) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-1 に基づいた値です。

(注10) 定格騒音は、音響パワーレベルの値です。

(注11) 標準風量は「急」です。

(注12) 漏電遮断器が地絡保護専用の場合には手元開閉器+ヒューズ、または配線用遮断器を設けてください。

漏電遮断器は、高調波対応品を使用してください。

(注13) 各線径での最大こう長は下記参照願います。

線 径	電源線こう長 (最大)
単線1.6mm	-
単線2.0mm	16
燃線3.5mm ²	17
燃線5.5mm ²	28
燃線8.0mm ²	40
燃線14.0mm ²	71
燃線22.0mm ²	112
燃線38.0mm ²	-